## ISSUE SELIP STAPLE . JOHA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE						
FEE DETERMINATION	AL		6-7-01						
O.I.P.E. CLASSIFIER	ma		10/21						
FORMALITY REVIEW	YG	956	03-25-01						
RESPONSE FORMALITY REVIEW	MU	778	9/24/01						
RESPONSE FORMALITY NEVIEW	Inio	- 778	3/24						

## INDEX OF CLAIMS

-	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	l l	Interference
_	(Through numeral) Canceled	A	Appeal
÷	Restricted	O	Ohiected

_	Claim A Cate							Claim Date												<b></b>																					
CI	eim	L		/1	7	ð	D	ate	•					1	a	alm		Δ	4	Date									a	aim	Date										
Final	Original	3	?	334	S AND										Flores	PaulBho 5	4300	5	40	, , ,				-					Final	Original											
Г	$\overline{L}$	F	4	4	V	Т	Т	Т			Γ	Г	Г	1	Г	51	=	F	1/	V	П				Г	Γ	Г	1		101	_	Γ-	Г		T	Т	Т	Τ	T	Т	
	72	۲	7	Ť	١	T	T	T				Τ	Г	1		52	1	1	Ħ	Ť	╛	$\neg$			Г	Г	Т	1	$\vdash$	102	_	Ι-	1	T		1	1	т	t	╆	
Г	73	1	П	†	Ħ	1	┪	†	┪		-	T	t	1		53	1	Ħ	11	7	7	$\neg$			-	1	T	1	_	103	Н	┢	Ĭ⊤	┢	1	Н	+	H	t	T	
$\vdash$		Ħ	H	+	Ħ	t	+-	+	-	$\overline{}$	Н	┢	┢╌	1	-	54	H	H	1)	1	-	-			-	┢	-	1	$\vdash$	104	Н	┢	┢	╁╌	╁╌	╁╌	╁	╁	╁	₩	
	5	Ħ	H	†	Ħ	t	+	+	7		Н	Н	1	1	$\vdash$	55	T	Н	Ħ	1	7	_	_	_	$\vdash$	_	Н	1	$\vdash$	106	Н	┢	┢	t	1	╁╌	╁╴	╂╾	╁╌	+	
	6	t	Ħ	+	H	t	╁	+	7	$\exists$		┢	1-	۱.	$\vdash$	56	+	H	Ħ	+	-	_	_	Н	H	Н	t	1	$\vdash$	106	-	$\vdash$	┝	╁	╌	╁	╁	╁	╁	$\vdash$	
1	7	t	Ħ	+	H	t	╁	t	┪		Н	┢	<del>                                     </del>	١.	-	57	+	H	╫	t	7	ᅥ	-	Н	⊢	-	┢	┨	$\vdash$	107		┝	┢	┝	╁╴	╁╾	╀	⊢	⊢	╁	
H	8	t	Ħ	+	H	t	╫	+	╛	_	-	┢	╂-	1	$\vdash$	58	+	H	Ħ	+	-	-	-	H	-	┝	-	┨	-	108	Н	⊢	⊢	┝	╌	╁	╆	┢	╀	Н	
-	9	H	H	t	₽	╁╴	┿	t	$\dashv$		Η-	┝	H	1	$\vdash$	59	+	Н	₩	+	+	$\dashv$	Н	Н	-	┝	┝	┨	$\vdash$	108	H	⊢	⊢	⊢	╫╌	╁	╁	┢	⊦	$\vdash$	
i	10	t	Ħ	+	N	╁	╫	╁	-		Η.	┝	╀╌	1	-	60	+	Н	Н	+	┪	$\dashv$	Н	Н	-	┝	⊢	- ∤	-	110		⊢	⊢	⊢	⊢	╁┈	┿	╀	⊢	╀	
$\vdash$	111	١.	H	+	C	⊁	╌	╫	-		Н	⊢	╌	ł	$\vdash$	6	+	Н	Н	╫	-	$\dashv$	-	$\dashv$	-	┝╌	╀	1	-		L	⊢	⊢	⊢	⊢	╀	+	┞	⊢	₽	
$\vdash$	12	H	H	+	۲ŕ	╁	+	+	4	_	Н	-	┢	1	-	62	+	H	H	+	+	$\dashv$	-	Н	┝	┝	╀	1	$\vdash$	111	-	┝	-	┝	╀	$\vdash$	╀	⊢	⊢	╂	
Ή	13	Н	Н	+	₩	╁	+	╀	-	_	$\vdash$	⊢	⊢	1	-	83	+	Н	H	H	+		Н		<u> </u>	⊢	⊢	1	⊬	112	Н	<u> </u>	$\vdash$	⊢	╀	L		├-	┞	₩	
$\vdash$	14	Н	Н	+	μ	╁	+	+	4	_	Н	┝	⊢	1	-	_	4	Н	Н	_	4	-		щ	H	-	╀	1	$\vdash$	113	Н	-	-	├	₩	ļ	1	├-	L	₩	
-	_	H	H	+	1.7	+	+	+	4	Н	H	-	$\vdash$	1	$\vdash$	84	4	H	H	4	4	4	_	Ц	μ.	-	1	1	$\vdash$	114	Н	L	<b> </b>	┞-	L	1	L	<b>!</b> _	┞	₽	
$\vdash$	15 16	H	H	+	V	+	╬	+	-	_	Н	⊢	-	1	-	65	7	Į	Ļ	4	4	4		Щ	Ļ.,	-	ļ	1	-	115	_	<u> </u>	<b> </b>	┡		_	L	<b>!</b>	1	₩	
$\vdash$		Н	H	+	N	-	+	+	4	Щ	Щ	-	┞-	۱.	↓_	66	÷	Ē	Λ	4	4	_	_	Ш	L,	<u> </u>	┖	1	1	116	_	_	L	ļ.,	L	┖	L	$\vdash$	L	┦	
-	17	Н	Н	+	M	╀	╀	+	4		Н	L	┡	Į.	<u> </u>	67		ļ.,	4	4	-4	-				L	L	1	┕	117			L	L	_	L	Ļ	Ļ	L	Ц	
$\vdash$	18	Н	Ц	↓.	Z	Ļ	1	4	4	_		L	┡	ľ	$\vdash$	68	_	L	1	4	_	4	_	_	_	_	Ļ	1	┖	118		_	L	L	L	L	L	L	L	Ш	
_	19	Ц	Ц	L	Щ	╀	1	1.	_ļ			L	L	l	$\perp$	69		L	L	4	_	_	_				L	1		119			L	Ŀ		L	<u> </u>	L	L	Ш	
L	20	Ц		L	Ц	L			-			Ĺ			L	70		L		1	_[									120				Γ				Г			
41	21	II			7	Ι	Ι.	Τ.						1		71			Γ	Ŧ	T	П					Г	1	Г	121			Г	Γ	Г	T	1	Г	Г	П	
-	22	П			7	Τ	Т	Т	٦					1	Г	72		Г	Т	7	7	╗			_		Г	1		122			Т	Г	1	$\vdash$	1		1	Ħ	
1	23	П			N	Γ	Т	Т	7			Г	Г	1		73		Г	Т	1	T	٦		П			Γ	1		123				Г	г	Г	1		T	П	
Γ.	24	П	-		7	Τ	Т	Т	╗			Г	Г	1	Г	74		Γ	T	Ť	7	٦	7	$\neg$			Γ	1 .		124			Т	┢	T		F	П	T	H	
Г	25	П		Г	V	Т	Т	Т	T			Г		i	Г	75		Г	T	1	7	٦					Г	1	П	125			Г	_	_	$\vdash$	┢		r	Н	
Œ	26	П			W	Т	Т	T	7					i	Г	76			Т	1	┪	٦	╗			۲	Г	1	_	126	$\neg$		_	┢		1	1-	Н	Н	Н	
Ľ	27	Π	П		I	Т	T	T	┪				Г	1	Г	77			T	†	す	╗	_				-	1	_	127	$\exists$		П	┢╴		┢	Н		Н	Н	
4	28	Ħ	1	٢	IT	Т	1	T	┪	$\neg$		Г	1-	1		78			T	†	ヿ	╗	_			П	┢	1 .		128	┪	$\neg$	Н	Н	-	┢	1	Н	-	Н	
7	29	Ħ	7	٢	П	T	Т	T	7		П	Т		1	Г	79			T	Ť	1	٦	┪	7	_	П	-	1	Н	129	٦	┪	Н	-	Н	┢	t	Н	┢	Н	
<u> </u>  -	30	Ħ	1	Ť	IT	T	1	†	7			Г	ऻ	١	Г	80		Г	T	Ť	7	7	┪	1			-	1		130	ᅥ	_	Н	$\vdash$		-	┰	H	┢	Н	
1	31	I	1	t	H	t	1	T	┪			-	Т	1	-	81		Ι.	t	†	7	┪	┪	-	П	-	-	i	-	131	-	-	-	-	Н	┝╌	┢	Н	Н	Н	
	32	Ħ	1	t	H	t	1	†	┪	$\neg$	П	Н	1	ı	$\vdash$	82		_	۲	†	7	┪	7	-	_	_	_	i		132	-	-	-	-	Н	H	┢	Н	-	Н	
<b>—</b>	33	H	Ħ	T	R	t	†	t	1	_	Н	Т	Т	1		83		Н	t	†	$^{\dagger}$	7	-	+	$\dashv$	Н	Н			133	-	-	Н	$\vdash$	-	┝	$\vdash$	Н	Н	Н	
	34	Ħ	1	t	Ż	t	†	†	7	┪	-	Н	Н	1	-	84	-	Н	۲	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$		-	-	1		134	┥	-	Н	Н	Н	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	Н	
T.	35	Ħ	†	F	7	1	t	†	7	┪	-	Н	-		<b>-</b>	85		÷	t	†	+	7	٦	ᅱ	,	۲	$\vdash$	1		135	4	ᅱ	Н	$\vdash$	Н	Ι-	١-	Н	-	Н	
$\vdash$	38	Ħ	†	t	Ż	۲	+	†	+	$\dashv$	Н	Н			$\vdash$	<b>B6</b>	_		t	+	+	+	4	+	$\dashv$	Н	$\vdash$	١.		138	┥	-	Н	Н	Н	-	-	Н	Н	Н	
1:	37	Ħ	†	t	W	t	t	t	+	$\dashv$	Н	Н	Н		$\vdash$	67	_	-	t	†	+	+	-	ᅱ	┥	-	┝	1		137	+	ᅱ	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	Н	
1	38	H	†	t	Ď	t	t	t	+		$\vdash$	-	┢			88	$\dashv$	-	╁	+	+	+	-	-		-	Н			38	+	닉	-	Н	Н	<u> </u>	H	Н	щ	Н	
$\vdash$	39	H	+	t	V	t	╁	ተ	+	┥	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$		H	89	$\dashv$	⊢	+	+	+	┥	┥	4	-	$\dashv$	-	Ì		139	+	-	$\dashv$	Н	Н	⊢	$\vdash$	$\vdash \vdash$	Н	Н	
-	\$	H	+	t	6	t	╁╌	t	+	⊣	$\dashv$	_	$\vdash$		$\vdash$	90	-		┞	╁	+	+	┥	┥	-		-		_	_	$\dashv$	-	$\dashv$	Н	Н	L	Н	┝┥	Н	Н	
$\vdash$	4	Н	H	+	N	╀	╀	╁	4	4	$\dashv$	Ь,	H		Н	_	_	<u> </u>	Ͱ	+	+	4	4	4	4	_	٠.		_	140	4	_	_	Ц	Ц	Щ	Щ	Ц	Ц	Ц	
-	42	Н	4	1	۲	H	╀	1	4	4	4	Н	Щ		Н	91	4	_	Ļ	1	4	4	4	4	_	_	Ш		_	141	_	_	_	Ц	Ц	Ц	L	Ц	Ш	Ш	
-	42	Н	H	+	4	H	╀	╀	4		٠,	Щ	Ц		Н	92	_	L.	L	1	4	4	4	4	_	_			_	142	4	_	_	Ц	Ц	Ш	Ц	$\Box$	Ц	Ш	
-	_	Н	H	H	1	L	╀	1	4	4	4	Ц	Н		Н	93	_	_	L	1	4	4	4	4	_	_			-	143	4	_	_	Ц	Ц						
$\vdash$	44	Н	4	Н	Н	L	$\perp$	Ļ	4	4	4	Ц	Ц		Ш	94	_		L	Ļ	4	4	4	4	_	_				144	⅃	_[	_[								
$\vdash$	45	4	4	Ц	Ц	L	╀	╀	4	_	4	Ц	Ц		Ш	95	_	_	L	ļ	4	4	4	4	4	_			Ш	2	_	_	$\bot$					$\Box$			
Н	46	4	4	Н	Ц	L	1	Ł	4	4	4	_	Ц		Ш	96	_		L	Į.	4	4	Ц	4	_				Ш	46	_	┙						$oldsymbol{\bot}$	L	╝	
Н	47	4	1	Ц	Ц	L	Ļ	Ļ	4	4	_		Ц		Ш	97			L	L	ľ	┙	$\perp$	$\perp$	╝	_				47	$\rfloor$	$ \bot $	⅃	⅃	╝			$ \mathbb{J} $			
Н	48	4	1	Ц	4	L	╀	Ļ	4	4	4	_	Ц		Ш	98	_		L	L	1	_[	_[	$\bot$		$\Box$			Ш	46	$\perp$	J	$\Box$		$\Box$			J	I		
Н			ľ		1	L	╀	Ļ	4	_ļ	4	_	Ц		Ш	99	┙		L	L	4	_		$\perp$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$				Ш	49	$\perp$	_[	_[	_]			┚	J	J		
Ш	50	5	ŀ	7	M	L	<u>L</u>	L	1		_1		┙		Ш	00			L,	L	丄			_		_	╝		Щ	50	⊥	_1	_[	_[	$\perp$	I		$oldsymbol{\perp}$	_[	J	

15 15 76 S

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here